

仕様一覧

下記の内容は、本体ハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションソフトウェアによっては、下記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

インストールOSの搭載version
・Windows 11 Pro は24H2です。

		タイプVD (VD-N)	
型名		VKH52/D-N	VKM47/D-N
インストールOS		Windows 11 Pro 搭載	
CPU		インテル® Core™ i7-1370P プロセッサー*1*2	インテル® Core™ i5-1350P プロセッサー*1*2
クロック周波数 (シングルコア ターボブースト時)*33		P-core:最大5.20GHz E-core:最大3.90GHz	P-core:最大4.70GHz E-core:最大3.50GHz
コア数/スレッド数		14 (P-core:6&E-core:8)/20	12 (P-core:4&E-core:8)/16
キャッシュメモリ		24MB	12MB
メモリバス		3,200MHz	
チップセット		(CPUに統合)	
セキュリティチップ		TPM (TCG v2.0)	
最大メモリ(メインメモリ)		32GB [SO-DIMMスロット×2]	
表示素子		15.6型ワイドTFTカラー IPS方式液晶(フルHD:1,920×1,080 LEDバックライト ノングレア)、15.6型ワイドTFTカラー液晶(HD:1,366×768 LED/バックライト ノングレア)が1つ選択	
LCDドット抜け*23		フルHD:0.0010%以下、HD:0.0010%以下	
グラフィックアクセラレータ		インテル® Iris® Xe グラフィックス(CPUに内蔵、マルチディスプレイ機能、スミージング機能をサポート)*75	
ビデオRAM*5		4GB:最大2,027MB、8GB:最大4,075MB、16GB:最大8,171MB、32GB:最大16,363MB	
表示色 (解像度)		最大1,677万色(1,366×768 (HD)、1,280×720 (HD)、1,024×768 (XGA)、800×600 (SVGA))	
内蔵ディスプレイ*11*13		最大1,677万色(1,920×1,080 (フルHD)、1,680×1,050 (WSXGA+)、1,600×900 (HD+)、1,366×768 (HD)、1,280×1,024 (SXGA)、1,280×720 (HD)、1,024×768 (XGA)、800×600 (SVGA))	
アナログRGB接続時		最大1,677万色(1,920×1,200 (WXGA)、1,920×1,080 (フルHD)、1,600×1,200 (UXGA)、1,600×900 (HD+)、1,366×768 (HD)、1,280×1,024 (SXGA)、1,280×800 (WXGA)、1,024×768 (XGA)、800×600 (SVGA))	
別売の外付けディスプレイ接続時*12		最大1,677万色(3,840×2,160 (QFHD)、1,920×1,080 (フルHD)、1,280×1,024 (SXGA)、1,280×720 (HD)、1,024×768 (XGA)、800×600 (SVGA)) 対応映像方式: 3840×2160p(30/24Hz)/1080p/1080i/720p	
Thunderbolt™ 4 /USB4 Gen3x2 Type-C接続時		最大1,677万色(3,840×2,160 (QFHD)、2,560×1,440 (QHD)、1,920×1,080 (フルHD)、1,680×1,050 (WSXGA+))	
音源/サウンド機能		内蔵ステレオスピーカー、ヤマハ製 AudioEngine™機能搭載*28、インテル® ハイデフィニションオーディオ 準拠 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On(Wake on LAN) 機能対応*44	
LAN		Wi-Fi 6E (2.4Gbps) 対応 (IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)	
無線LAN		Bluetooth® Smart Ready(Ver.5.3)	
Bluetooth®		対応(インテル® AMT11.6)	
キーボード		キーピッチ19mm、キーストローク2.4mm、87キー、JIS標準配列(テンキー付きキーボードはキーピッチ18.3mm、キーストローク2.4mm、108キー、JIS標準配列)、Copilotキー搭載キーボード	
ポインティングデバイス		静音・高精度タッチパッド(マルチタッチ/ジェスチャー機能付き、クリックボタンタイプ)	
Webカメラ		セルフシームメニューにより選択可能	
マイク		ステレオマイク内蔵	
USB*44		USB4 Gen3x2(左側面×1 Thunderbolt™*41*4、Power Delivery対応(パワーオフUSB充電機能付き)*31*46、DisplayPort出力機能付き*31)	
Type-C		USB3.2 Gen1(右側面×1、左側面×2(1ポートはパワーオフUSB充電機能付き)、背面×1)	
Type-A		ミニD-sub15ピン×1、HDMIポート×1*10、Thunderbolt™4×1(最大表示画面数:4画面(内蔵ディスプレイを含む))*89	
ディスプレイ		RJ45 LANコネクタ×1	
通信関連		入出力共用:ヘッドフォン/ヘッドホンマイク ジャック×1*47	
サウンド関連		SD(SDHC/SDXC)メモリーカードスロット×1*22*58	
メモリーカードスロット		自動または任意設定可能(CPU制御、SSD制御、モニター節電機能、スリープ状態、休止状態)	
パワーマネジメント		省電力設定を切り替え可能なECOキーを搭載	
ECOモード		対応	
離席判定		対応	
電源*50		リチウムイオンバッテリーまたはAC100 ~ 240V±10%、50/60Hz(ACアダプタ経由)【電源コードは日本国内向け(AC100V用)を添付】	
消費電力*29(最大構成時)		約6.6W(約65W)	
エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率)*3		12区分 20.7kWh/年(AA)	12区分 20.6kWh/年(AA)
電圧降下対策		VCCI ClassB	
電波法認証番号		003-220256	
電気通信事業法認証番号		D220165003	
PCグリーンラベル対応*19		★★★★	
外形寸法(突起部含まず)*6		368.4(W)×254(D)×24.9(H)mm	
質量(バッテリー含む)*8		約2.2kg*25	
温湿度条件		5 ~ 35°C、20 ~ 80% (ただし結露しないこと)	
ドライバー提供対象OS*24		Windows 11 Enterprise 64ビット*37*91/Windows 11 Education 64ビット*37*91/ Windows 11 Pro Education 64ビット*91/Windows 11 Pro 64ビット*91/ Windows 11 Enterprise LTSC 2024 64ビット*37*94、 Windows 10 Enterprise 64ビット*37*93/Windows 10 Education 64ビット*37*93/ Windows 10 Pro Education 64ビット*93/Windows 10 Pro 64ビット*93/ Windows 10 Enterprise 2021 LTSC 64ビット*37*97	
主な添付品		ACアダプタ、保証書 他	
各モデルで選択可能なセクションにつきましては、セクションメニューをご参照ください。			
再セットアップ用媒体*52		https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html をご覧ください	
表示素子		HD 解像度: 最大1,366×768ドット フルHD 解像度: 最大1,920×1,080ドット	
メモリ*57		DDR4-SDRAM、PC4-25600、4,096MB SO-DIMM×1 DDR4-SDRAM、PC4-25600、4,096MB SO-DIMM×2*79 DDR4-SDRAM、PC4-25600、8,192MB SO-DIMM×1 DDR4-SDRAM、PC4-25600、8,192MB SO-DIMM×2*79 DDR4-SDRAM、PC4-25600、16,384MB SO-DIMM×1 DDR4-SDRAM、PC4-25600、16,384MB SO-DIMM×2*79	
マウス		87キー (タイプA)または108キー (テンキー付き) USB光センサーマウス USBレーザーマウス USBレーザーマウス (レーザー式、チルトホール付き) (ケーブル長:約100cm) USBマウス (レーザー式、チルトホール付き) (ケーブル長:約100cm)	
カメラ		HD解像度(720P)対応カメラ/有効画素数92万画素 Webカメラ (IR対応) HD解像度(720P)対応カメラ/有効画素数92万画素、顔認識(Windows Hello)対応	
記憶装置		暗号化機能付 256GB SSD 約256GB*56、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き 暗号化機能付 512GB SSD 約512GB*56、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き 暗号化機能付 1TB SSD 約1TB*56、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き	
セキュリティ機能		NFCポート OSログイン時、スクリーンセーバ解除時などに楽天Edy機能を搭載したFelCaカードによる認証が可能 プライバシーフィルター 液晶面への傷を防ぎ、覗き見を防止するプライバシーフィルター、アンチグレア(片面)*55 指紋センサ OSログイン時、スクリーンセーバ解除時などに指紋による認証が可能(Windows Hello対応)*61	
バッテリー*29*62		駆動時間 (JEITA 3.0*69準拠) 動画再生時/アイドル時 約4.1時間/約7.4時間 充電時間 (ON時/OFF時) 約2.0時間/約2.0時間	

- *1: Intel® Speed Shift Technologyを搭載しています。
- *2: ハイバースレディング/テクノロジに対応します。
- *3: エネルギー消費効率とは、JIS C62623(2014)に規定する方法により測定した年間消費電力量です。省エネ基準達成率の表示語AAは達成率100%以上110%未満、AAは達成率110%以上140%未満、AAAは達成率140%以上を示します。また達成率が100%未満の場合は、達成率をそのままで表示しています。
- *4: USB 3.2 Gen2はUSB 3.1 Gen2およびUSB 3.1と同意です。USB 3.2 Gen1はUSB 3.1 Gen1およびUSB 3.0と同意です。
- *5: ビデオRAMは、メインメモリを使用します。本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新、パソコンの動作状況によりビデオRAM容量が変化します。また、搭載するメインメモリの容量によって利用可能なビデオRAMは異なります。
- *6: ゴム足部、バッテリーなどの突起部は除きます。
- *8: 4GBメモリ、256GB SSD搭載、無線LANあり、DVDスーパーマルチドライブあり、SDメモリーカードは未装着、15.6型HD搭載です。
- *10: 本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMIポートに接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。
- *11: ディスプレイの最大解像度より小さい解像度を選択した場合、文字や線などの太さが均一になることがあります。
- *12: 本機の持つ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度/ディスプレイモードによっては表示できない場合があります。
- *13: 1,677万色表示は、ディザリング機能により表示可能です。
- *14: 接続したThunderbolt™4対応機器の転送速度は最大40Gbps(理論値)です。
- *19: 本製品はPCR [PCグリーンラベル制度] の審査基準 (Ver.1.4) を満たしています。詳細は、Webサイト <https://www.pcr3.jp/> をご覧ください。環境性能レーティング(★マーク)とは、加点項目の達成状況に応じて格付けしたものです。★☆☆は達成率35%未満、★★★は35%以上70%未満、★★★★は70%以上を示します。
- *22: 著作権保護機能 (CPRM) には対応していません。[マルチメディアカード (MMC)]、[SDIOカード] は使用できません。高速転送規格 [UHS-I] に対応していません。実際のデータ転送速度はBus インターフェース速度および、使用するSDメモリーカードの性能や使用状況により異なります。
- *23: ドット抜け割合の基準値はISO13406-2の基準に従って、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/info/pc/lcdot.html> をご覧ください。
- *24: ドライバは本体に添付していません。 <https://jpn.nec.com/bpc/> → [サポート情報] タブ → [ドライバー/ソフトウェア] の「ドライバー提供対象OS」に順次掲載されます。なお、ドライバーを利用する際に、インストール/添付アプリケーションの一部の機能が使用できない等、いくつか制限事項があります。必ずご購入前に、「ご利用前に必ずお読みください」をご覧ください。制限事項を確認してください。
- *25: 光学ドライブ非搭載時は約0.14kg軽くなります。
- *28: ヤマハ製AudioEngine™は本体に内蔵スピーカー、内蔵マイクおよびヘッドホン/ヘッドホンマイク端子に接続したヘッドフォンで利用できます。
- *29: メモリ4GB、256GB SSD、無線LANあり、DVDスーパーマルチドライブありの構成で測定しています。
- *31: 接続するケーブルやデバイスによっては正しく機能しないことがあります。
- *33: 搭載されるCPUの仕様であり、最大動作周波数は、パソコンの設定や使用環境、動作状況により異なります。
- *37: 対象のOSご利用にあたっては、別途Volume License契約が必要となります。
- *44: 休止状態からのRemote Power On(Wake on LAN) 機能はサポートしていません。シャットダウンからのRemote Power On(Wake on LAN) 機能はサポートしていません。詳細は「活用方法」をご覧ください。
- *46: 純正でないACアダプタをご利用する場合は、15W(5V/3A)以上を供給可能なUSB Power Delivery機器をご利用ください。ただし、純正のACアダプタ (65W (20V/3.25A)) に比べ充電に時間がかかたり、本体のご利用状況によっては充電でずにバッテリー消費する場合があります。全ての対応機器の動作を保証するものではありません。純正でないACアダプタのご利用が原因で故障が発生した場合、無償修理期間であっても有償修理となります。
- *47: ヘッドフォンや外付けスピーカー(3極ミニプラグ)、ヘッドホンマイク(4極ミニプラグ)が使用できます。市販されているマイク(3極ミニプラグ/2極ミニプラグ)は使用できません。
- *50: パソコン本体のバッテリーと各種電池は消耗品です。
- *52: セクション購入後は再セットアップ用媒体は添付していません。再セットアップ用媒体の購入方法は <https://biz.ssnec.co.jp/nx-media/> を、セクションメニューにてご購入の場合は再セットアップ用媒体を選択してください。
- *55: 取り付けたいお客様に行っていない必要があり、サポーター サービスは3M仕切り提供されます。プライバシーフィルターを取り付けは装着用テープによる固定となります。マニュアルの注意事項をご覧ください。適切に取り付けをお願いします。本商品は消耗品です。使用頻度や使用量により装着用テープの浮きが発生したり、プライバシーフィルター本体に反りが発生したり本体との擦れ跡がいたりする場合があります。
- *56: お客様が使用可能な領域は1バージョンとなり、NTFSでフォーマット済みです。各機種ごとの領域サイズの詳細は各製品ページのフリーセクションメニュー上部、または <https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html> をご覧ください。
- *57: メモリを拡張する場合は、標準搭載されている増設RAMボードを取り外す必要がある場合があります。
- *58: メモリーカードスロット無しモデルもご用意しております。詳細につきましては、弊社営業までご相談ください。
- *61: SecureFinger(別売)の利用はできません。
- *62: バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。バッテリーは消耗品です。
- *69: バッテリー駆動時間は、JEITA バッテリー動作時間測定法 (Ver.3.0) に基づいて測定したものです。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/versapro/> → [各モデル選択] → [注意事項等] の「■バッテリー駆動時間に関する注意」(ページ中下部部分) をご覧ください。
- *75: メインメモリチャンネルを選択の場合は、インテル® UHD グラフィックスとなります。
- *79: デュアルチャンネルに対応します。
- *89: 内蔵ディスプレイと本機の搭載するディスプレイインターフェースにて表示可能な画面数です。全ての外部ディスプレイやテレビでの動作確認はしておりません。そのため、接続した外部ディスプレイやテレビによっては正しく動作しない場合があります。
- *91: 提供しているドライバーは、Windows 11, version 24H2および23H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバーは、お客様環境での動作を保証するものではありません。使用する環境により動作しない場合があります。ご利用にあたっては、事前にお客様による十分な評価をお願いします。
- *93: 提供しているドライバーは、Windows 10, version 22H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバーは、お客様環境での動作を保証するものではありません。使用する環境により動作しない場合があります。ご利用にあたっては、事前にお客様による十分な評価をお願いします。
- *94: 提供しているドライバーは、Windows 11, version 24H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバーは、お客様環境での動作を保証するものではありません。使用する環境により動作しない場合があります。ご利用にあたっては、事前にお客様による十分な評価をお願いします。
- *97: 提供しているドライバーは、Windows 10, version 21H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバーは、お客様環境での動作を保証するものではありません。使用する環境により動作しない場合があります。ご利用にあたっては、事前にお客様による十分な評価をお願いします。
- *99: 光学ドライブの詳細は光学ドライブ仕様書 https://jpn.nec.com/products/bizpc/info/pc/drive_spec.html をご覧ください。

Accelerate business success with Copilot and Windows 11 Pro.